Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

Nombre o marca comercial del proveedor: NatureConnect

Dirección del proveedor: NatureConnect, NatureConnect; I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461 , 5600VB Eindhoven, NL

Identificador del modelo: PLNB-2275-A-CCT-12S1P-524X18

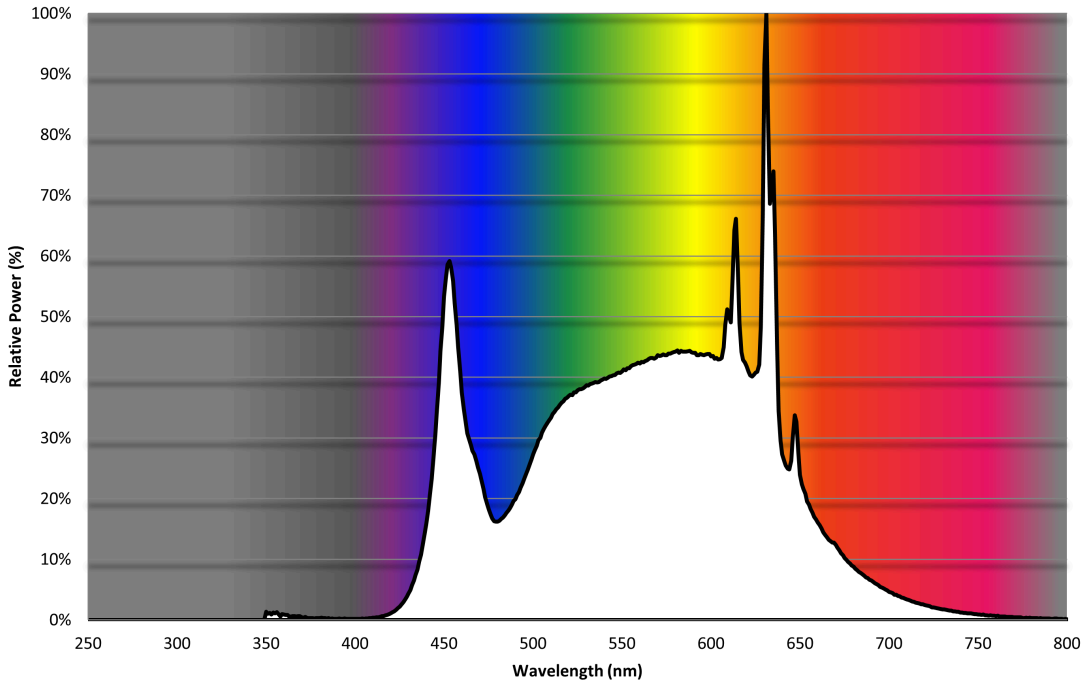
Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	NA		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	No
Parámetros del producto			
Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	4	Clase de eficiencia energética	D
Flujo luminoso útil (ϕuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	586 en Esfera (360°)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse	2700...4000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	3,4	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,00
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redon-	92

en W y redondeada al segundo decimal			deado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	524	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	18		
	Profundidad	1		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,384 0,382
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		57	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ1)		0,00	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	2
Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.		-[(b)]	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		0,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,0

[(a)] '-' : no aplicable;

[(b)] '-' : no aplicable;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative Power (%)
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength (nm)

Número de registro EPREL: 2749114

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/06/2026.

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2749114

Proveedor: Signify Netherlands B.V. (Fabricante) **Sitio web:** www.signify.com

Servicio de atención al cliente:

Nombre: NatureConnect **Sitio web:** https://www.signify.com/global/innovation/natureconnect

Correo electrónico: EPREL.productinfo@signify.com **Teléfono:** 0080074454775

Dirección:
NatureConnect; I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461
5600VB Eindhoven
Países Bajos